SHARP

食器洗い乾燥機 家庭用

取扱説明書

形名

キュー　ダブル　　エス　ブイ

QW-SV1

業務用として使用しないでください。

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

この取扱説明書は、保証書とともに、いつでも見ることができる所に必ず保存してください。

もくじ

ページ

必ずお読みください

安全使用に関する重要な内容です。

ご使用の前に

イオンコースは塩を使います。

使いかた

上手に使うためによくお読みください。

油汚れが少ないときに

お手入れ

残さいフィルターは毎回洗います。

困ったとき

おかしいな？と思ったら

エコロジークラスでいきましょう。シャープ。

食器洗い乾燥機 QW-SV1

この製品は、こんなところがエコロジークラス。

省資源 洗剤を使わないイオンコース搭載

イオンコースは、塩を使って洗います。
搭載されている「イオン交換システム」を通った食塩水が、カルシウムイオン・マグネシウムイオンを多く含んだ硬水を作り出して洗います。
すすぎは、水道水を「イオン交換システム」に通して作り出された、カルシウムイオン・マグネシウムイオンを除去した軟水でおこないます。硬水はたんぱく質汚れを落ちやすくし、軟水はグラスなどに白い水滴跡をつきにくくするので、洗剤を使わなくてもきれいに洗うことができるのです。これがイオン洗浄です。

上手に使ってもっとエコロジークラス。

できるだけまとめ洗いを
決められた食器点数以下なら、一度に洗う量が多いほど、水や電気の節約になります。

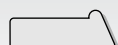
ちょっとした工夫で洗い上手に
残さいを捨てるなど、あらかじめ前処理しておきますと、汚れ落ちがよくなります。

洗剤の適量を守って
少なすぎると洗浄能力は落ちますが、洗剤を多く入れすぎても洗浄性能はほとんど変わりませんし、水や電気代のムダになります。

食器カゴは正しくセットを
食器を入れすぎたり、重ね置きは洗浄能力は悪くなります。水や電気代のムダにつながります。

知っておいてください

●使いかたの手順 (水栓はご使用前に開け、ご使用後に必ず閉めてください)

運転前の準備をする
●電源プラグを差し込む。
●水栓を開ける。
●給湯接続の場合は、給湯機の電源を入れ、55～60℃に温度設定をする。
●残さいフィルターが入っているか確認する。

残さいを取り除いて食器を入れる
●洗えない食器や調理器具を確認する。
●魚の骨や食べ残しなどを取り除く。
●こびりつきなど落ちにくい汚れは、スポンジで前洗いする。
●食器カゴに、食器を正しく入れる。

運転する
●コースを選び運転する。
●運転終了後、給湯接続の場合は、給湯温度を元に戻す。
●水栓を閉める。

あとしまつ
●残さいフィルターのお手入れをする。
●残さいフィルターを元の位置に戻す。

●コースの選びかた

食器の汚れや目的に応じてコースを選択

塩を使って洗う イオンコース

●洗剤を使わずに洗いたい
●油汚れが少ない

16 ページ

洗剤を使って洗う 洗剤コース

●油汚れが多い
●ごはんのこびりつきがある
●調理器具など頑固な汚れ

18 ページ

洗いかたに応じて洗浄モードを選択

イオンコース

オート…汚れに応じて、最適に洗う

ナイト…深夜など運転音を軽減して洗う(運転時間は長くなる)

速　洗…つけ置きや予洗いしたものを洗う

予洗い…後でまとめて洗うために軽く洗う
※水で軽く汚れを落とすのみで、イオン洗浄の効果はありません。

洗剤コース

標　準…食後すぐに洗う

ナイト…深夜など運転音を軽減して洗う(運転時間は長くなる)

速　洗…つけ置きや予洗いしたものを洗う

がんこ…数時間放置した、頑固な汚れなどを洗う

スポット洗浄…少量の食器を効率よく洗う
●左下ノズルのみの噴射で洗浄します。
※コース選択はできますが、洗浄モードの設定はできません。 19 ページ

必要に応じて乾燥時間を選択

●25分、45分、60分、乾燥なしに切りかえることができます。
●室温が低い場合や、食器が重なっていた場合などは、乾きが悪くなることがあります。しっかり乾燥させたいときは、「60分＋ドライキープ」をお選びください。
●「乾燥なし」を選択して、余熱での自然乾燥をおこなう場合は、運転終了後ドアを開けてください。(コースや室温により乾き具合が異なります)

※ドライキープとは、乾燥運転後に約1時間、送風と停止を繰り返し運転することです。
●乾燥運転後の食器や庫内の露つきを防止したいとき
●庫内の臭いのこもりを緩和したいとき
→ **ご希望の乾燥時間と組み合わせてご使用ください。**

タイマー設定 **で、洗浄開始時間を設定することができます。**

●ナイトモードと組み合わせて、深夜運転をおこなうときに便利です。
●食事時間がまちまちのご家庭で、最後にまとめ洗いをするときに便利です。 17 ページ

安全上のご注意

必ずお守りください この取扱説明書および商品には、安全にお使いいただくためにいろいろな表示をしています。その表示を無視して、誤った取り扱いをすることによって生じる内容を、次のように区分しています。
内容をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

⚠ 警告

●子供だけで使わせたり、幼児の手の届くところで使わない

感電・やけど・けがをするおそれがあります。

●電源コードや電源プラグが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるいときは、使用しない

感電・ショート・発火の原因になります。

●電源コードを傷付けたり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、束ねたり、重い物をのせたり、挟み込んだり、加工したりしない

電源コードが破損し、火災・感電の原因になります。

●本体の天面に物を置かない

落下などにより、やけどやけがの原因になります。

●運転中は本体に衝撃を与えない

感電や漏電、ショートによる火災のおそれがあります。

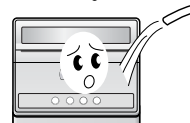
●ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない

感電やけがをすることがあります。

●運転中または、運転終了後30分間は、絶対に庫内やヒーターカバーに触れない

やけどをするおそれがあります。

●水につけたり、水をかけたりしない

ショート・感電・故障の原因になります。

●改造はしない 修理技術者以外の人は、絶対に分解したり、修理をしない

火災、感電、水もれ、けがの原因となります。修理はお買いあげの販売店、または最寄りのシャープお客様ご相談窓口にご相談ください。

●火の付いたローソク、蚊取り線香、タバコなどの火気や、揮発性の引火物を近づけない

火災や変形のおそれがあります。

⚠ 注意

●不安定な場所(ぐらついた台の上や傾いた所)で使用しない

落下などにより、やけどやけがの原因になります。

●本機を給湯機に接続して使用する場合は、他の水栓を開けたときに出るお湯に注意する

高温のお湯が出る場合があり、やけどをするおそれがあります。

●運転中は、ドアを開けない

高温の湯気が出て、やけどをすることがあります。
洗浄水が高温になっており、手を触れるとやけどをします。

●排水には、触れないように注意する

高温のお湯が出る場合があり、やけどをするおそれがあります。

●排気口付近には近付かない

湯気、温風によりやけどをすることがあります。

●ドアの開閉時は、指の挟み込みに注意する

けがをする、おそれがあります。

⚠ **警告**	人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。
⚠ **注意**	人がけがをしたり財産に損害を受けるおそれがある内容を示しています。

図記号の意味

してはいけないことを表しています。

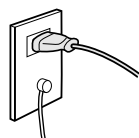
しなければならないことを表しています。

気をつける必要があることを表しています。

●電源プラグは、刃および刃の取付面にほこりが付着している場合はよく拭く

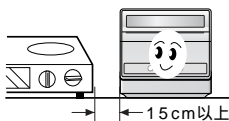
火災の原因になります。

●定格15A以上・交流100Vのコンセントを単独で使う

他の器具と併用すると、分岐コンセント部が異常発熱して、発火することがあります。

●電源プラグはコンセントの奥までしっかり、差し込む

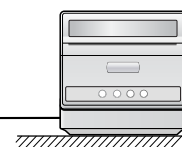
感電・ショート・発煙・発火のおそれがあります。

●ガスコンロなどの熱源からは15cm以上離す

火災や変形のおそれがあります。

●食器の取り出し、残さいフィルターの掃除、お手入れは運転終了後30分以上経過してからおこなう

やけどをするおそれがあります。

●アースを確実に取り付ける

- 故障や漏電のときに感電するおそれがあります。
- 取り付けは、販売店または最寄りの電気工事店にご相談ください。

●動かなくなったり、変な臭いや煙が出るなどの異常がある場合は、事故防止のため、すぐに水栓を閉め電源プラグを抜く

感電や漏電・ショートなどによる火災のおそれがあります。
そのまま、使用せず、お買いあげの販売店、または最寄りのシャープお客様ご相談窓口にご相談ください。

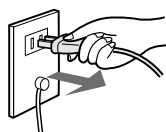
●開いたドアの上に重い物をのせたり、上から強い力を加えたりしない

落下などにより、やけどやけがの原因になります。

●長期間使用しないときは、電源プラグを抜く

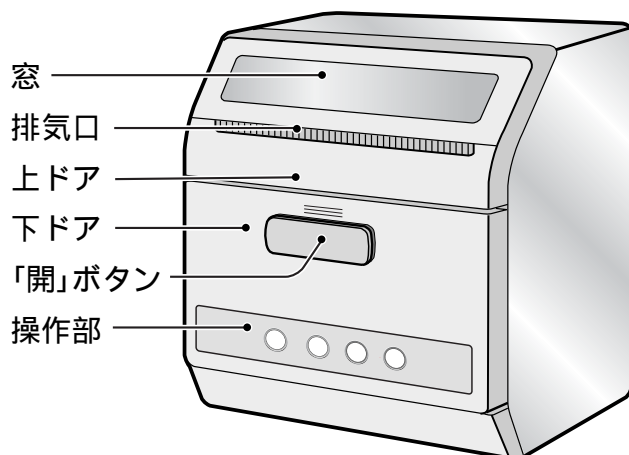
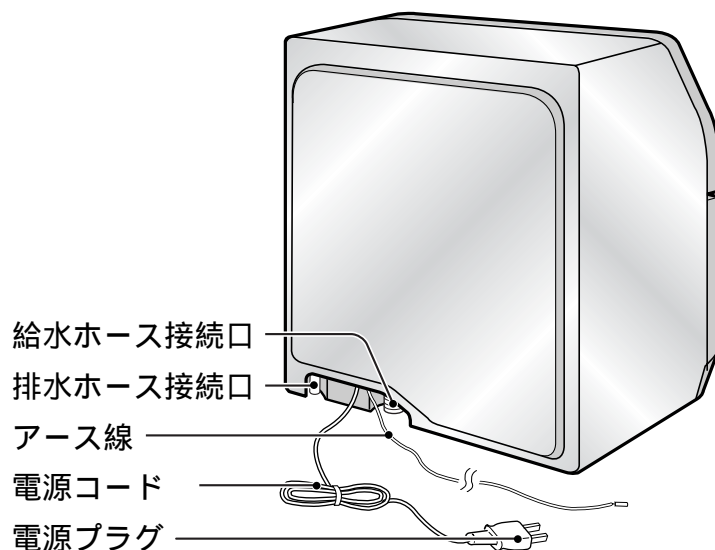
けがややけど、絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。

●電源プラグを抜くときは、コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜く

感電やショートして発火することがあります。

【使用上のご注意】

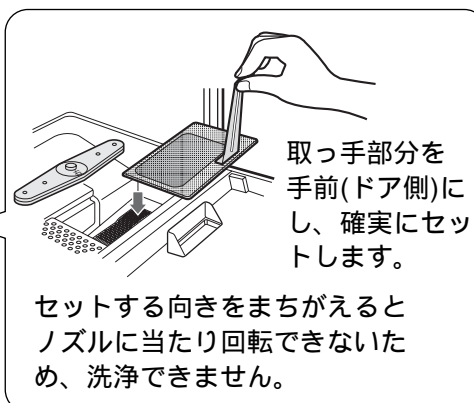
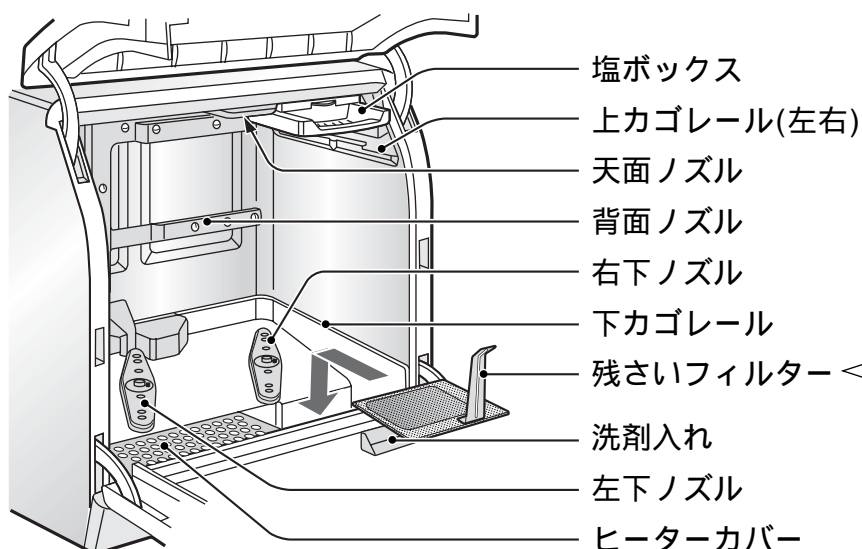
- **電源プラグを抜くときは、必ず水栓も閉めてください。**
  水漏れのおそれがあります。
- **磁石を本体に近づけないでください。**
  正常に動作しないことがあります。
- **必ず、食器洗い乾燥機専用洗剤をお使いください。**
  (洗剤コースで洗うとき)
  台所用洗剤を使用すると、泡が多量に発生し、正常に洗浄ができなかったり、故障の原因になります。
- **飲み水として使用できない水は、ご使用にならないでください。**

各部のなまえと扱いかた

前　面

背　面

※束ねてある電源コードは、使用時はほどいてください。

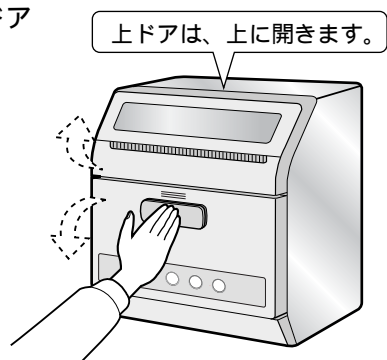
庫　内

取っ手部分を手前(ドア側)にし、確実にセットします。

セットする向きをまちがえるとノズルに当たり回転できないため、洗浄できません。

ドアの開閉のしかた

開けかた

「開」ボタンを押します。

上ドア・下ドアが開きます。

閉めかた

矢印部分を「カチッ」と音がするまで押す。ドアが確実に閉まると「ドアOK」ランプが点灯します。

ご注意

- ドアロックが両側にあるため矢印部分以外を押すと、片側しかドアロックがかからない場合があります。

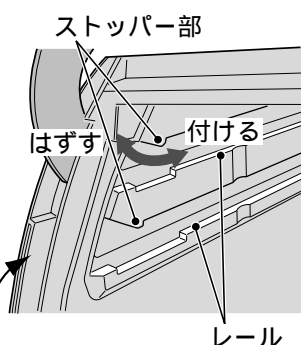
カゴの取りはずしかた・取り付けかた

上カゴ

はずしかた

カゴの左右を持って引き出してから、斜め上に持ち上げ、ツメをストッパー部の下をくぐらせてはずす。

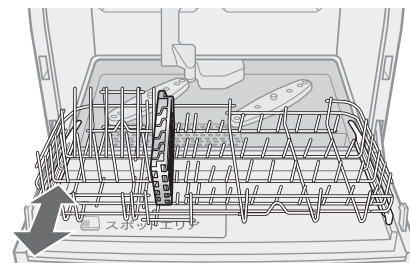
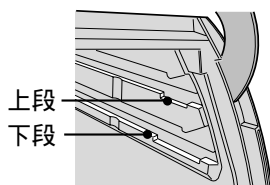
付けかた

ストッパー部の奥のレールにのせて奥まで押す。

下カゴ

はずしかた

カゴの左右を持って、引き出してから、斜め上に持ち上げてはずす。

付けかた

水平にのせて、奥まで押す。

上カゴレール(上段・下段)

上カゴを入れる高さが2段階に調節できます。

下カゴに入れる食器類の大きさなどにより、使い分けてください。12 ページ

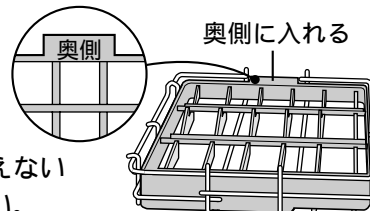
※入れ換える時は、食器などが入っていない状態でおこなってください。

上カゴ

下カゴ

ラック

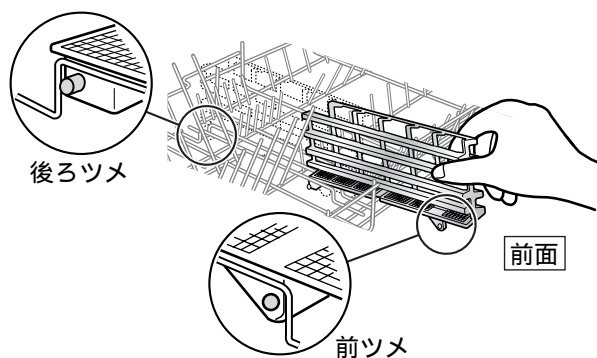
取りはずして洗うことができます。

入れる向きを間違えないようにしてください。

※「奥側」表示を上向きに入れる。

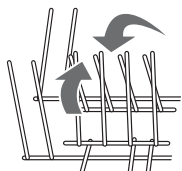
小物カゴ(スライド式)

手前に引き出して、小物を入れることができます。

引き出して戻したときは、前後のツメが下カゴにしっかり挟まっていることを確認してください。

※取りはずして洗うこともできます。

折りたたみピン

内側にたためます。

スポット洗浄時やボールなどを入れるときに折りたたみます。

操作部の説明

※説明のため、表示ランプはすべて点灯した状態にしています。

●本製品には各キーをわかりやすくするために、点字を付けています。
●各キーの操作時の基準点をわかりやすくするためにキー操作音を変えています。**(例)**「イオンコース」キーは「オート」「洗剤コース」キーは「標準」など

表示部

タイマー表示

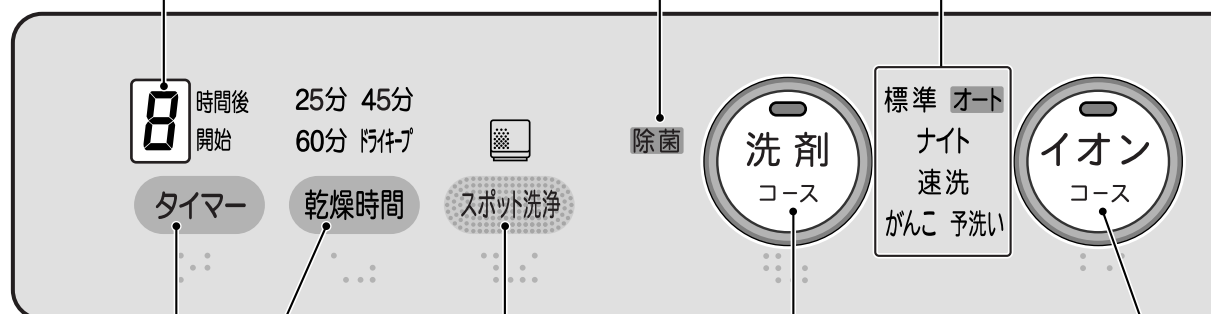
タイマー設定時に、運転を開始するまでの時間を表示します。

除菌※2

● 「標準」「オート」「ナイト」「がんこ」「スポット洗浄」を選ぶと点灯します。
● 除菌中は点滅し、除菌が終了すると消灯します。

洗浄モード

洗剤コース・イオンコースの洗浄モードを表示します。

8 時間後 開始　25分 45分 60分 ドライキープ　除菌　洗剤コース　イオンコース　タイマー　乾燥時間　スポット洗浄

操作部

タイマー

洗浄開始時間を設定します。

● 押すごとに表示が1時間ずつ変わり、9時間後まで設定できます。
● タイマーの設定内容は、記憶されません。

スポット洗浄

少量の食器を下カゴの左側に入れ、左下ノズルだけ噴射して洗浄します。

洗剤コース

洗剤を使って洗います。

● 洗いかたによって、洗浄モードを選びます。
キーを押すごとに、洗浄モードが変わります。

標準 ▶ ナイト ▶ 速洗 ▶ がんこ ▶ 洗浄なし(全消灯)

乾燥時間

押すごとに表示が移動し、乾燥時間が選べます。

▶25分 ▶ 25分＋ドライキープ ▶ 45分 ▶ 45分＋ドライキープ ▶ 60分 ▶ 60分＋ドライキープ ▶ 乾燥なし(全消灯)

● 速洗モード・スポット洗浄は、使い始めは乾燥なしに設定されていますが、お好みで追加できます。
● 乾燥のみの場合は、ドライキープは選べません。

イオンコース

ミスト※1で食器の汚れを浮かせ、塩を使って洗います。

● 洗いかたによって、洗浄モードを選びます。
キーを押すごとに、洗浄モードが変わります。

※速洗・予洗いは、ミスト行程はありません。

進行表示

運転中の行程を表します。
点灯：運転行程
点滅：運転中
消灯：終了行程

表示例
洗い運転中

ドアOK

点灯：ドアが閉まっているとき。
消灯：ドアが開いているとき、
または、確実に閉まっていないとき。
点灯していないと、スタートキーを受け付けません。スタートキーを押す前に、点灯しているのを確認してください。

イオンみはりモニター

「イオンコース･オート」で運転すると、汚れを検知し、汚れに応じた運転をおこないます。
オートモードについて 17ページ

みはり中

ランプの点灯位置が移動します。

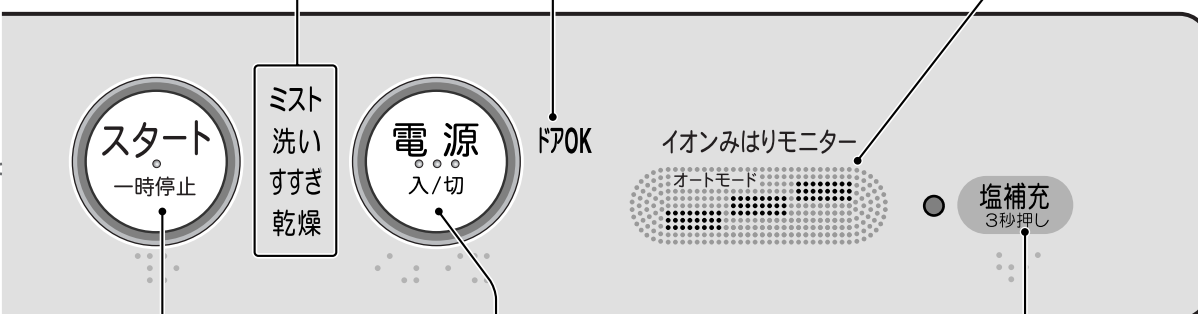
ミスト
洗い
すすぎ
乾燥

スタート
一時停止

電源
入/切

ドアOK

イオンみはりモニター
オートモード

塩補充
3秒押し

スタート/一時停止

運転を開始するとき、
一時停止をするとき、
に押します。

- 一時停止後、再度スタートするときは、もう一度押します。

電源入/切

電源の入/切時に押します。

- オートオフ機能がついています。運転終了後、自動的に切れます。「スタート」キーを押さずに、放置しておくと、約15分後に切れます。

塩補充（ランプ）

塩を補充したときに3秒以上押します。

- 補充のタイミングをランプが点滅して、お知らせします。
- 補充すると25回のイオンコース運転ができます。
- 電源プラグを抜いても、運転回数は記憶しています。

※1　ミストとは…
水面をヒーターで高温にし、水蒸気(ミスト)を発生させ、食器に付着した汚れを、蒸らし効果ではがれやすくするものです。
※2　除菌について
試験依頼先：（財）日本食品分析センター
試験成績書発行番号　第203071035-003号、
第203071035-004号
試験方法：菌付着まな板での減菌率測定方法
除菌の方法：加熱高温水洗浄方式

♪終了音の消しかた

1 **「電源」キーを押す。**
2 **「乾燥時間」キーを3秒以上押す。**
3 **ピピピッと鳴れば、設定完了。**

＊終了音が鳴るように戻すには、上記と同じ操作をおこなうか、電源プラグを抜いてください。

塩を入れる

この製品は、塩を使って洗浄をおこないます。(予洗い以外のイオンコースのみ)

ご購入の際は塩がセットされていないため、電源プラグを差し込んで**「電源入/切」キー**を押すと、塩補充ランプが点滅し、塩の補充をお知らせします。
ご使用の前に同梱の塩を１袋(380g入)、塩ボックスのトレーに入れてください。
毎回塩を入れる必要はありません。１回の補充で、イオンコース運転が25回できます。

塩の入れかた

1 庫内にある塩ボックスを取り出し、ふたを開けてトレーを取り出す。

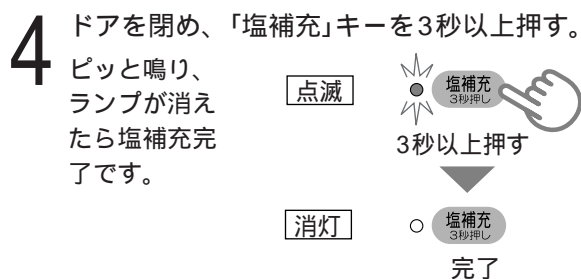
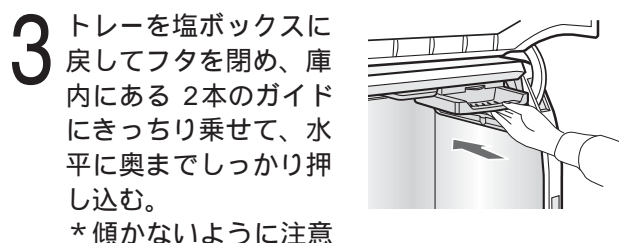
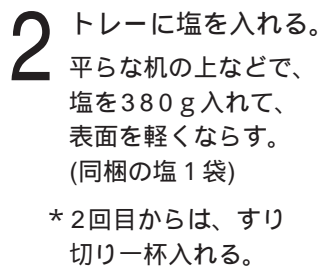
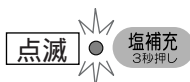
2 トレーに塩を入れる。

平らな机の上などで、塩を380ｇ入れて、表面を軽くならす。(同梱の塩１袋)

＊2回目からは、すり切り一杯入れる。

3 トレーを塩ボックスに戻してフタを閉め、庫内にある 2本のガイドにきっちり乗せて、水平に奥までしっかり押し込む。
＊傾かないように注意

4 ドアを閉め、「塩補充」キーを3秒以上押す。

ピッと鳴り、ランプが消えたら塩補充完了です。

塩補充ランプが点滅したら

塩ボックスのトレーに塩を補充する合図です。「塩の入れかた」を参照し、塩を補充してください。

ポイント 「2」で、トレーに塩を入れるときは、すり切り一杯まで入れてください。
塩は、市販の食塩や天然塩をお使いください。

※トレーに入れる量が少なかった場合は、「塩補充ランプ」が点滅する前に、塩がなくなってしまいます。
その場合は、イオン洗浄が十分できなかったり、塩を補充した最初の使用時、硬水がたくさん生成されてしまうことにより、食器や庫内に白い粉が付着することがあります。
白い粉が付着した場合は、25ページ に記載している除去方法を見て、除去してください。

■塩を補充するときに、こんなときがありますが、異常ではありません。

こんなとき	理　由
塩が残っていた	イオン洗浄効果を十分出すため、完全に塩がなくなる前に、早めにお知らせするようにしているからです。 「塩補充ランプ」は、塩の残量を感知して点滅させているのではなく、**「塩補充」キー**を押した後、イオンコースの運転回数が25回を超えたときに、点滅するようにしています。
塩がぬれていた 塩が固まっていた	イオン洗浄時に塩ボックス内を水が通るため、ぬれて固まることがあります。 塩を補充するときは、固まっている塩をつぶしてから、入れるようにしてください。

お願い **塩補充ランプが点滅していないのに**

- **「塩補充」キー**を3秒以上押してしまった。➔ 塩を補充してください。
- 塩を補充してしまった。➔ **「塩補充」キー**を3秒以上押してください。

食器・調理器具を入れる前に

● 洗えるものか確認する

洗ってはいけないもの

● **カットグラス･クリスタルガラス**
白くにごったり、割れたりします。

● **銀製・洋銀製食器など**
金色に変わり、その後黒くなります。

● **耐熱90℃以下のもの**
(耐熱表示のないものも含む)
変形します。

● **漆塗食器・重箱・金箔入りや木製の食器**
はがれたり変形するおそれがあります。

● **びん、徳利などの食器、ひびの入った食器**
口の小さいものは、内側が洗えません。ひびの入った食器は、割れるおそれがあります。

● **鉄製の包丁やフライパンなど**
条件により水滴が残り、さびることがあります。

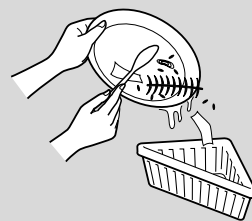
● **アルミ製の鍋や食器など**
さびたり、白く変色します。

● **軽くて小さいもの** (プラスチック容器のふたや哺乳びんの乳首など)
水圧で飛ばされて、十分にすすぎができなかったり、食器を傷めたり製品の故障の原因となります。

ご注意

●塗りばしは食器洗い機対応と表示していないものは、洗わないでください。変形や破損するおそれがあります。
●ふきん、スポンジなど、食器や調理器具以外のものは入れないでください。給噴水の循環を悪くして、故障の原因になります。

● 残さいを取り除く

● **つまようじ、魚の骨などかたい物は、取り除いてください。**
(製品の故障の原因になります)
● **わかめ、ふりかけなどの細かい汚れは、水でさっと洗い流してください。**
(汚れの再付着の原因となります)
● **魚の皮などは、取り除いてください。**
(異臭の原因となります)

● 取れにくい汚れはこすり落とす

手洗いでも落ちにくい汚れは、そのまま入れてもきれいに洗えません。
「イオンコース・オート」でも、こびりつきは認識しません。
こびりつき部分をスポンジなどでこすり落としてから、入れてください。

取れにくい汚れ

● **グラタンの焼きつき**

● **鍋の焼けこげたもの**

● **もちや片栗粉のくっついたもの**
● **茶しぶやカップに付着したしつこい汚れなど**

※口紅の汚れやグラタンのこびりつきは、「洗剤コース・がんこ」(専用洗剤9g使用)で洗うと落ちますが、種類や状態によっては、落ちない場合があります。

食器の入れかた

標準食器量(60点)の目安

大　皿：　6点
中　皿：　3点
小　皿：17点
茶わん：　8点
汁わん：　8点
湯のみ：　9点
コップ：　9点
小　物　スプーン、はし、フォークなど。

＊食器の大きさや形によっては所定の場所に入らないことがあります。

食器の入れかた

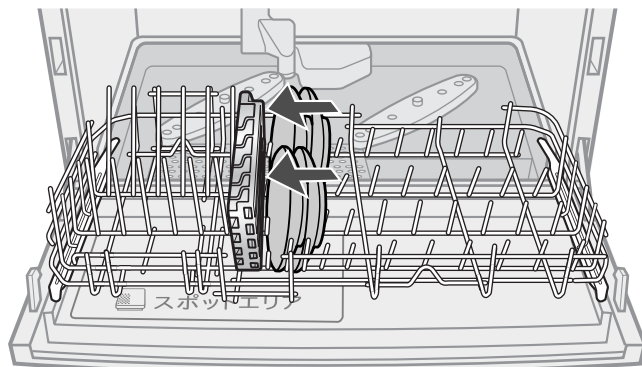
カゴを引き出して入れてください。
食器の内側を、矢印方向に向けて入れてください。
食器の向きが違うと、洗い上がりが悪くなります。

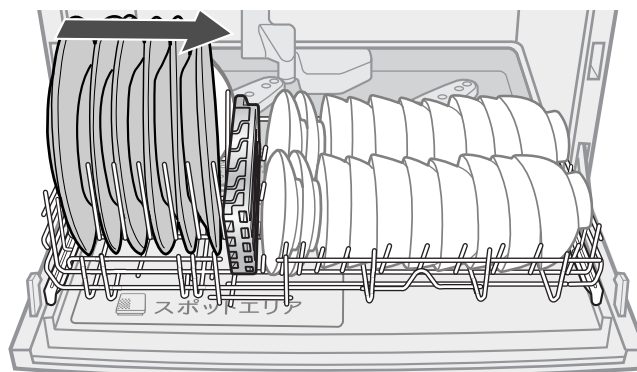
食器の取り出しかた

ゆっくりとカゴを引き出し、手前から１つずつ取り出してください。
勢いよくカゴを引き出すと食器が落下したり、食器の糸底部の水が落ちることがあります。
※とくに上カゴを引き出す際は、ご注意ください。

下カゴに入れる

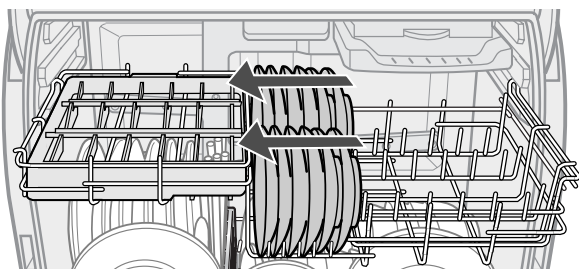
1 小皿(4枚)を左から入れる

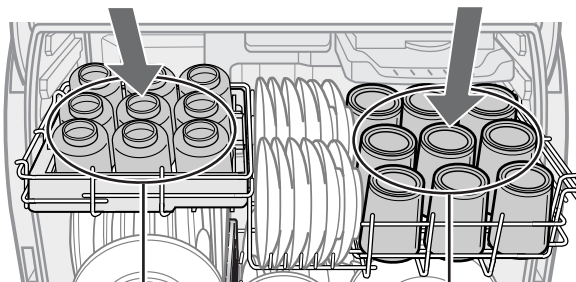
皿のおもて面を左に向ける。

4 大皿(6枚)を左から入れる

皿のおもて面を右に向ける。

24cm以上の大皿を入れる場合は、上カゴをレールの上段に入れかえてください。

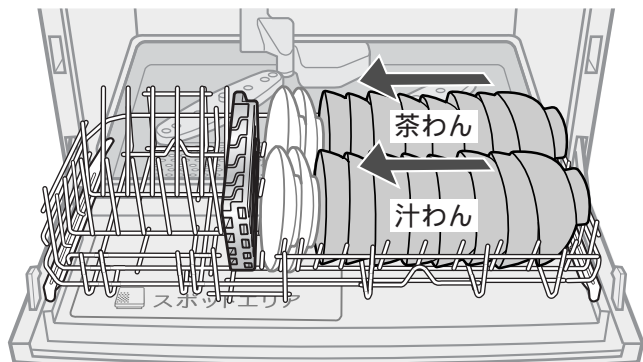
上カゴに入れる (レール下段)

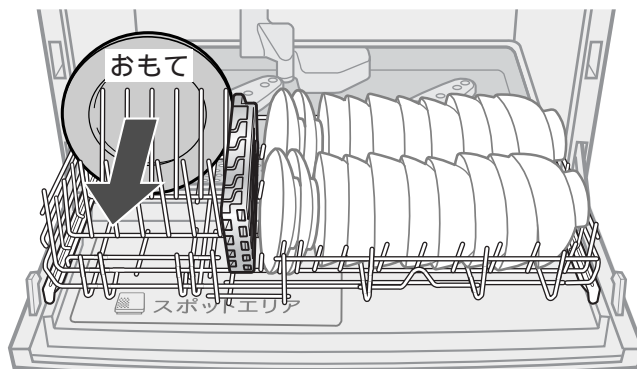
7 小皿(12枚)を入れる

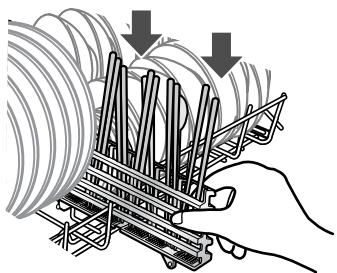
皿のおもて面を左に向ける。

8 上カゴにコップ・湯のみ(各9コ)を入れ、上カゴを庫内にゆっくり戻す

コップ、湯のみの口が、奥側に向くよう入れてください。口が大きめのコップは左右両側から入れ、中央に入れるコップを少しずらして入れてください。

高さの目安 湯のみ8cm以下。　コップ11cm以下。

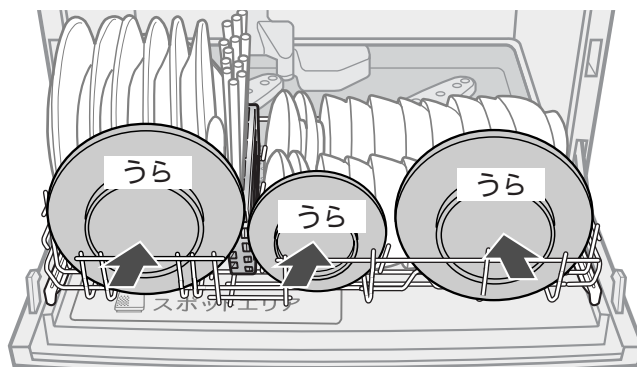
2 茶わん・汁わん(各8コ)を入れる

内側を左に向ける。

3 奥に中皿(1枚)を入れる

おもて面を手前に向ける。

5 小物カゴに小物を入れる

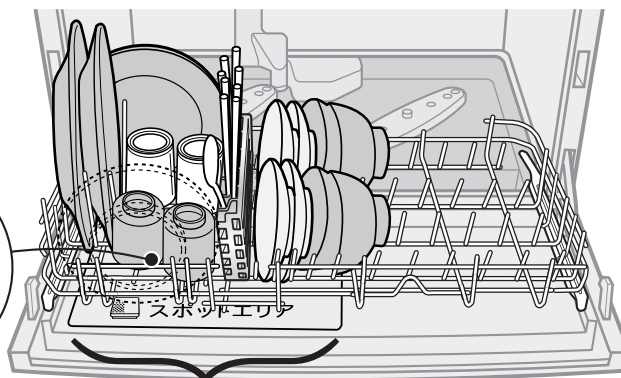
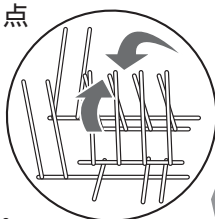
1. ななめ上方へ持ち上げ手前に引く。
2. 小物を入れる。
3. 奥にスライドさせ元の位置に戻す。
4. 前ツメが食器カゴにしっかり挟まっていることを確認する。

はし：汚れた方を下向きにする。
スプーン・フォークなど：汚れた方を上向きにする。
＊小物カゴに確実に入れる。
　落下するとノズルの回転を止めたりします。

6 手前に中皿(2枚)、小皿(1枚)を入れ、下カゴを庫内にゆっくり戻す

うら面を手前に向ける。

スポット洗浄の入れかた

食器量の目安

大　皿：2点	汁わん：2点
中　皿：2点	湯のみ：2点
小　皿：4点	コップ：2点
茶わん：2点	小物

1. 折りたたみピンを倒します。
2. 右図を参考に食器を入れる。
   小皿、茶わん・汁わん、中皿（奥）湯のみ・コップ、小物、中皿（手前）の順に入れる。

必ず **スポットエリア内** に入れてください。
上カゴには入れないでください。

調理器具の入れかた

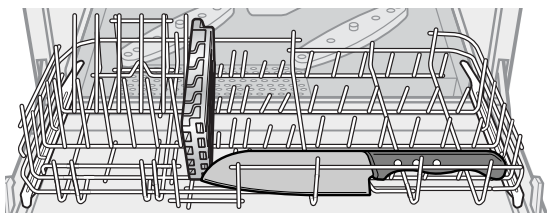
●調理器具の大きさは目安です

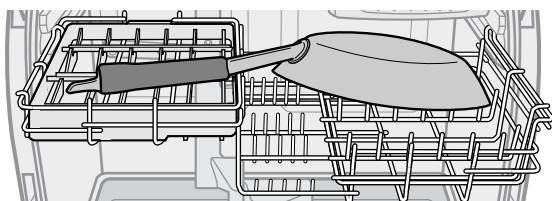
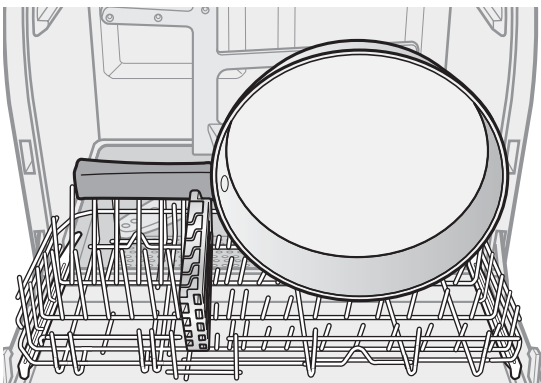
ここに記載している調理器具でも、食器の大きさ、セットのしかたによって入らないことがあります。

洗えるものか確認をする

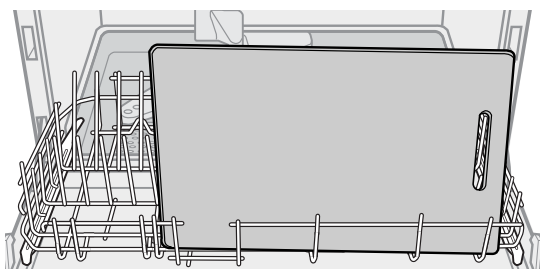
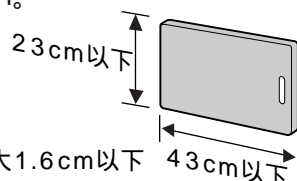
- 鉄製の包丁やフライパンなどは入れないでください。
- フッ素樹脂加工を施したフライパンなどで、表面に傷やはがれがあるものは、入れないでください。
  コーティングがはがれることがあります。

包丁 材質：ステンレス製

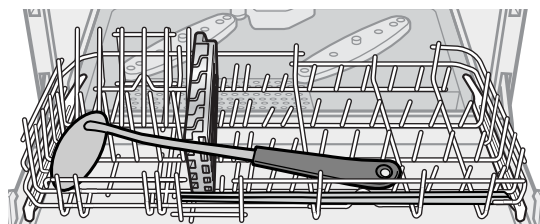
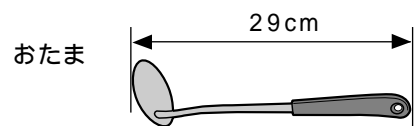
- ケガ防止のために、刃の部分を下向きにして入れてください。
- 鉄製や刃先が鋼のものは、水分の付着状態によりさびることがあるため、入れないでください。
- 刃先が鋭い包丁は、刃こぼれする場合があります。ご注意ください。

フライパン

- 大きさ24cm以下。

- 大きさ28cm以下。
  上カゴをはずすと入ります。

まな板

- 木製のまな板は、乾燥で亀裂が入る場合があるため、プラスチック製まな板をご使用ください。
- プラスチック製まな板は、耐熱温度90℃以上のものをお使いください。
- まな板は汚れている面を内側(庫内側)に向けて入れてください。

23cm以下
厚み:最大1.6cm以下　43cm以下

少し右下がりになります。

おたまやさいばし

- さいばしやおたまは、小物カゴに入れないでください。
- 小物カゴに入れることができるものは、長さが26cm以下のものです。(レール上段の場合)

さいばしは右に寄せて入れてください。

入れる前のご注意

- 包丁や鋭利な部分のある調理器具を入れるときは、注意して入れる。
  鋭利な部分が庫内に当たり、傷をつけたり、サビ発生の原因になるおそれがあります。
- 下カゴに大きななべやボールなどを置かないでください。
  上カゴの食器や調理器具に水がかからず、洗い上がりが悪くなります。

悪い入れかた

上向きや横向きに入れない
水がかかりません。

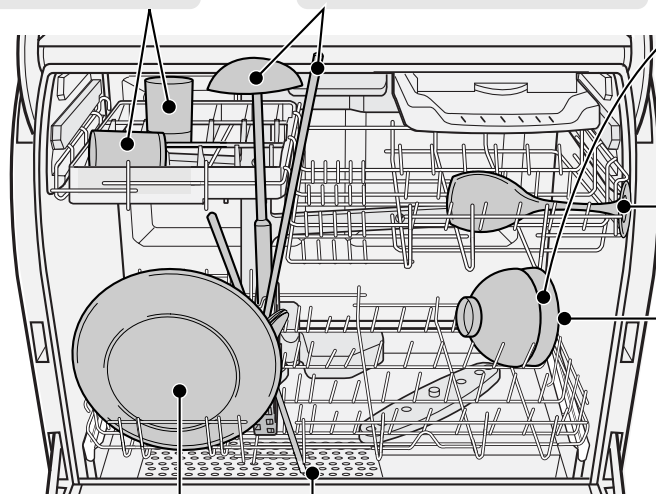
庫内のふちからはみ出して入れない
ドアが閉まりません。

重ねて入れない
水がかからず、キレイに洗えません。

カゴからはみ出して入れない
庫内にカゴが入りません。

汚れ面(食器の内側)を外向きに入れない
水がかかりにくく、洗い上がりが悪くなります。

カゴの手前に大きな食器は入れない
ドアが閉まりません。

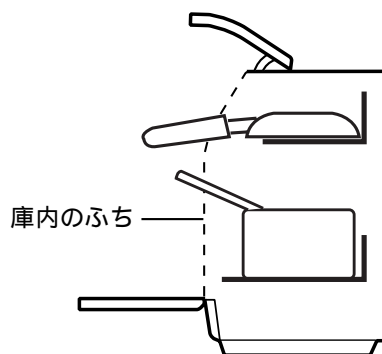
カゴの下にはみ出さない
回転ノズルが当たり、故障の原因となります。

●ヒーター上に樹脂食器が落下した場合は

万一、樹脂食器がカゴから落下してヒーターに固着した場合は、お買いあげの販売店または、最寄りのお客様ご相談窓口にご相談ください。31ページ
※小物(はしやスプーンなど)は、必ず小物カゴに入れてください。

●ドアを閉める時のご注意

右図のように、食器や調理器具類が庫内のふちからはみ出た状態で、ドアを閉めないでください。
(庫内のふちを目安に入れてください)

- 水や蒸気がもれる。
- 本体・食器類の破損、変形
- ドアが開かない

などの原因になります。

塩を使って洗う

イオンコース

オート・ナイト・速洗・予洗い

●油汚れの少ない食器などを洗うとき

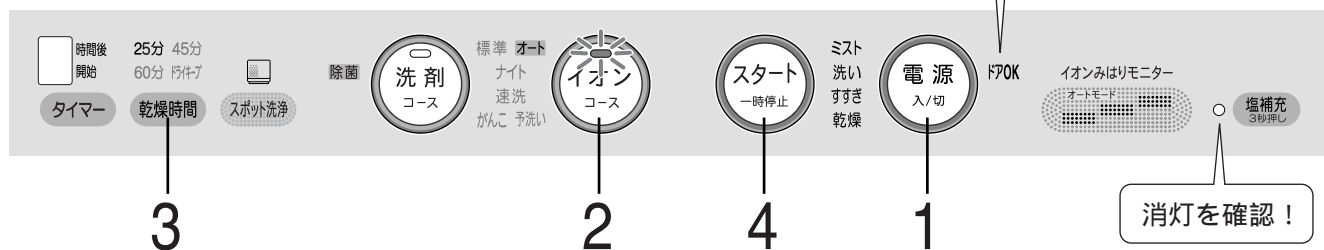
スタート前には
点灯を確認！

※「オート」を選んだとき。

時間後 開始　25分 45分 60分 ドライキープ　タイマー　乾燥時間　スポット洗浄　除菌　洗剤 コース　標準 オート ナイト 速洗 がんこ 予洗い　イオン コース　スタート 一時停止　ミスト 洗い すすぎ 乾燥　電源 入/切　ドアOK　イオンみはりモニター　オートモード　塩補充 3秒押し

3　2　4　1

消灯を確認！

準備

- 水栓を開く(運転終了後は、必ず水栓を閉めてください)
- 給湯運転をおこなう場合、給湯機の温度を55〜60℃に設定する。

1

を押す

専用洗剤は入れないでください。

《確認》

- **塩補充ランプが点滅していないか確認する**
  点滅していたら「塩ボックス」に塩を補充する。
  塩補充ランプが点滅している間は、イオンコースの運転ができません。(予洗いはイオン洗浄をおこなわないので、運転できます)
  塩補充のしかた 10ページ

2

で洗浄モードを選ぶ

オート
汚れに応じて最適に洗う。

ナイト
深夜など、運転音を軽減して洗う。

速　洗
つけ置きや予洗いしたものを洗う。

予洗い
後でまとめて洗うために、軽く洗う。
※イオン洗浄の効果はありません。

3

必要に応じて

乾燥時間 **を押し、乾燥時間やドライキープを選ぶ**

ドライキープを選んだ場合

- 約1時間、送風と停止を繰り返します。
- ドライキープ運転を途中で停止したいときは、**「電源入/切」キー**を押す。
- ドライキープ運転終了音は鳴りません。

4

運転終了　**終了音ピーッ♪**

給湯運転をおこなった場合は、必ず設定温度を元に戻してください。

イオンコース

オートモードについて

●洗い行程中に光センサーで汚れを検知し、汚れに応じた運転をします。

イオンみはりモニター	汚れ	汚れの目安
	軽い	つけ置きや予洗いしたもの
	普通	食後すぐのもの
	ひどい	汚れが多いもの

●洗いかたや運転時間などを変えています。21ページ
●汚れの目安は、参考例です。
食器量などにより異なります。
●庫内やドアの汚れを、検知してしまう場合があります。
庫内を清潔に保つことをおすすめします。22ページ

イオンコース　洗剤コース

メモリー機能について

●電源を入れると、前回の洗浄モード・乾燥時間を表示します。
運転内容を変更する際は、点灯表示を確認しながら設定してください。
●電源プラグを抜くと、前回の洗浄モード・乾燥時間は記憶されません。

設定の変更について

●スタート後に変更できない設定：洗浄モード、タイマー
変更したい場合は、**「電源入/切」キー**を押して取消し、もう一度最初からやり直してください。
●スタート後も変更できる設定：乾燥時間(ただし、すすぎが終わるまで)
《変更方法》**「乾燥時間」キー**を押す

タイマー設定について

3 時間後開始

(例)3時間後に設定

●洗浄開始時間を設定することができます。
設定できる時間は、1時間後から～9時間後まで。(1時間刻み)
「スタート」キーを押す前までなら、いつでも変更できます。
「スタート」キーを押した後に変更する場合は、**「電源入/切」キー**を押して取消し、もう一度最初から設定してください。
●タイマー設定後、「スタート」キーを押すとすぐに給水が始まります。
- 洗浄開始時間までは約30分おきにノズルから水を噴射し(約1分間)、食器汚れのこびり付きを防ぎます。(乾燥のみの時は、給水しません)
- 給水終了後、選択したコースや洗浄モードのランプは消灯します。
確認する場合は、**「タイマー」キー**を押してください。約5秒間コース内容が点灯します。

運転中の食器の追加について

●下記手順で追加できますが、洗い上がりが悪くなることがあります。
1. **「一時停止」キー**を押し、運転が止まるのを確認する。
2. ドアを開ける。
3. 食器を追加する。
4. ドアを閉めて、**「スタート」キー**を押す。

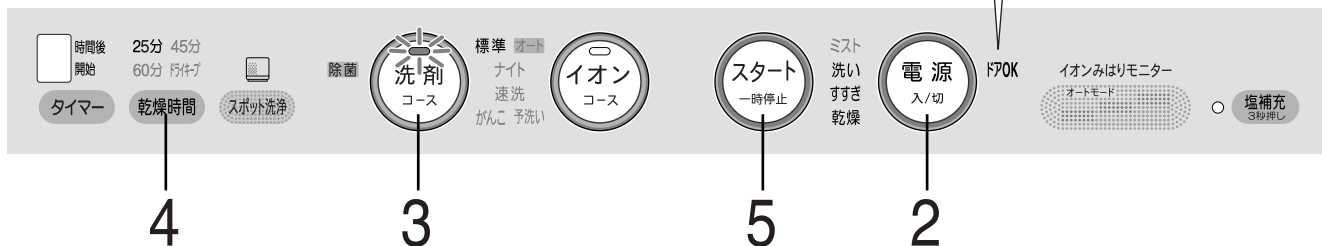
連続してイオンコースをご使用の場合

● 週１回程度、専用洗剤を入れて、「洗剤コース」で運転してください。
イオンコースのご使用のみでは、配管パイプや庫内に汚れが付着した場合、取れにくいことがあります。また、専用洗剤には香料が含まれているため、庫内のにおいも緩和されます。

洗剤を使って洗う

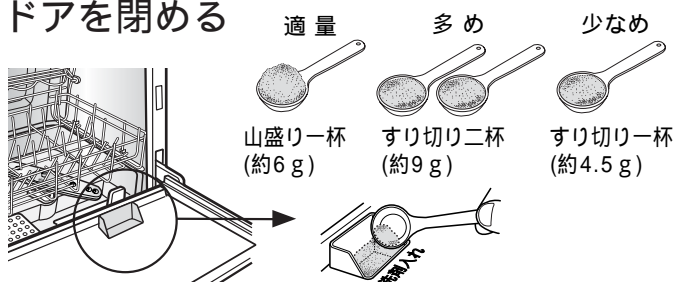
洗剤コース

標準・ナイト・速洗・がんこ

●油汚れの多い食器などを洗うとき

スタート前には点灯を確認！

※「標準」を選んだとき。

準備

- ●水栓を開く(運転終了後は、必ず水栓を閉めてください)
- ●給湯運転をおこなう場合、給湯機の温度を５５〜６０℃に設定する。

専用洗剤について

●**「フィニッシュ」**または**「ハイウォッシュ」**をおすすめします。
●油汚れが多い場合は、洗剤を多めに入れます。
●専用洗剤は湿気を含むと、固まって溶けにくくなります。
ご使用後は、しっかりと容器のフタを閉めてください。

台所用洗剤は使用できません。
使用すると大量の泡が発生し、製品の故障の原因となります。

1 洗剤入れに専用洗剤を入れ、ドアを閉める

2

を押す

3

で洗浄モードを選ぶ

標 準
食後すぐに洗う。

ナイト
深夜など運転音を軽減して洗う。

速 洗
つけ置きや予洗いしたものを洗う。

がんこ
数時間放置した頑固な汚れなどを洗う。

4

必要に応じて

乾燥時間 **を押し、乾燥時間やドライキープを選ぶ**

ドライキープを選んだ場合

- ●約1時間、送風と停止を繰り返します。
- ●ドライキープ運転を途中で停止したいときは、**「電源入/切」キー**を押す。
- ●ドライキープ運転終了音は鳴りません。

5

運転終了 **終了音ピーッ♪**

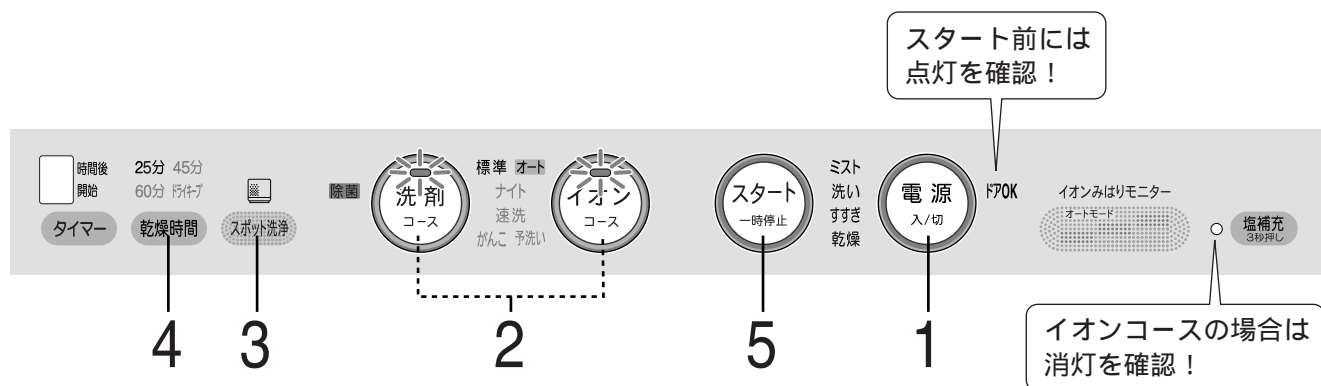
給湯運転をおこなった場合は、必ず設定温度を元に戻してください。

※メモリー機能・タイマー設定・設定の変更・スタート後の食器の追加については 17ページ

スポット洗浄をする

イオンコース

洗剤コース

●少ない食器を集中して洗うとき

準備
- ●水栓を開く(運転終了後は必ず水栓を閉めてください)
- ●給湯運転をおこなう場合、給湯機の温度を55〜60℃に設定する。
- ●洗剤コースで洗う場合は、専用洗剤を入れる。

1

を押す

2

用途に応じて

どちらかを選ぶ

●コースランプの点灯を確認します。

3

スポット洗浄 **を押す**

4

必要に応じて

乾燥時間 **を押し、乾燥時間やドライキープを選ぶ**

5

運転終了 終了音ピーッ♪

スポット洗浄について

●左下ノズルだけ噴射して洗浄をおこないます。食器はドア内側のスポット洗浄のラインを目安に、下カゴの左側のみに入れてください。 13ページ

ドライキープを選んだ場合

- ●約1時間、送風と停止を繰り返します。
- ●ドライキープ運転を途中で停止したいときは、**「電源入/切」キー**を押す。
- ●ドライキープ運転終了音は鳴りません。

洗剤コースはスタート後、洗剤を流し入れるため、右下ノズルが噴射します。

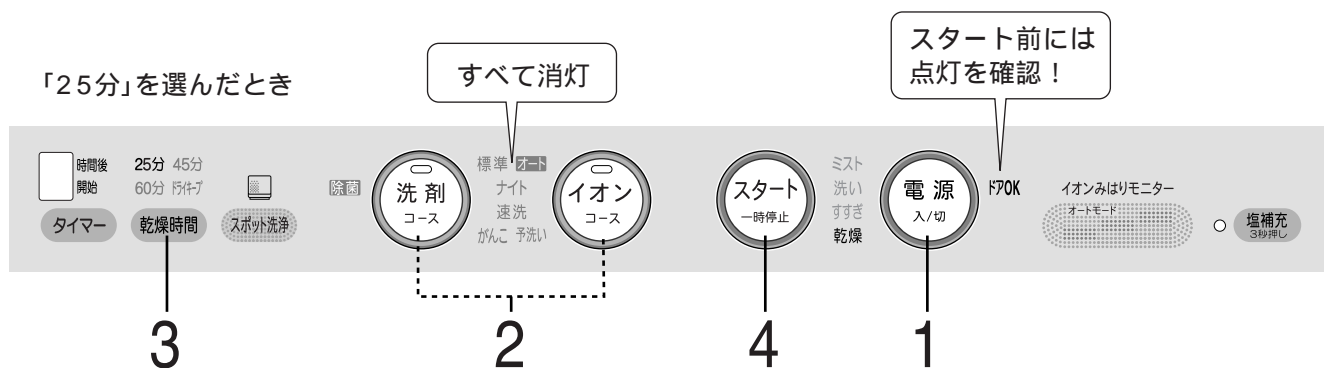
給湯運転をおこなった場合は、必ず設定温度を元に戻してください。

※タイマー設定・設定の変更・スタート後の食器の追加については 17ページ

※スポット洗浄の運転はメモリーされません。

乾燥のみをする

●手洗いした食器のあたためや乾燥をするとき

1

を押す

専用洗剤は入れないでください。

2

コースランプが点灯している方の

をランプが消えるまで数回押す

3

乾燥時間 **を押し、時間を選ぶ**

乾燥時間のめやす

60分	食器を乾燥するときに
45分	食器を乾燥するときに
25分	食器のあたためめに

乾燥のみをおこなう場合は、ドライキープと組み合わせることはできません。

4

運転終了　**終了音ピーッ♪**

運転時間の目安

水圧0.3MPa(3kgf/cm)、室温20℃の場合の目安です。
水温・水圧・室温・電源電圧により運転時間は変わります。

＊乾燥時間初期設定(25分)の場合

●イオンコース

モード		水温20℃の場合					湯温60℃の場合 ※				
		所要時間	ミスト	洗い	すすぎ(回数)	乾燥	所要時間	ミスト	洗い	すすぎ(回数)	乾燥
オート	軽い	約 84分	5分	16分	38分(2回)	25分	約 75分	5分	16分	29分(2回)	25分
	普通	約 95分	5分	20分	45分(3回)	25分	約 83分	5分	20分	33分(3回)	25分
	ひどい	約115分	5分	24分	61分(4回)	25分	約 99分	5分	24分	45分(4回)	25分
ナイト		約106分	5分	25分	51分(3回)	25分	約 95分	5分	25分	40分(3回)	25分
速 洗		約 43分	—	20分	23分(2回)	追加設定できます	約 30分	—	16分	14分(2回)	追加設定できます
予洗い		約 10分	—	10分	—	設定できません	約 10分	—	10分	—	設定できません
スポット洗浄		約 55分	5分	16分	34分(2回)	追加設定できます	約 39分	5分	14分	20分(2回)	追加設定できます

●洗剤コース

モード	水温20℃の場合				湯温60℃の場合 ※			
	所要時間	洗い	すすぎ(回数)	乾燥	所要時間	洗い	すすぎ(回数)	乾燥
標準	約 89分	26分	38分(3回)	25分	約 68分	22分	21分(3回)	25分
ナイト	約 93分	35分	33分(3回)	25分	約 83分	35分	23分(3回)	25分
速 洗	約 34分	14分	20分(2回)	追加設定できます	約 20分	9分	11分(2回)	追加設定できます
がんこ	約104分	32分	47分(4回)	25分	約 95分	32分	38分(4回)	25分
スポット洗浄	約 42分	19分	23分(2回)	追加設定できます	約 30分	15分	15分(2回)	追加設定できます

※水栓まで約60℃のお湯がきている場合

●運転時間について

運転時間は、乾燥時間を切り換えたり、ドライキープを組み合わせることにより変わります。

●乾燥時間について

25分、45分、60分、乾燥なしに切り換えることができます。ドライキープを設定すると、
乾燥運転終了後にドライキープ運転に切り換わり、約1時間後に終了します。

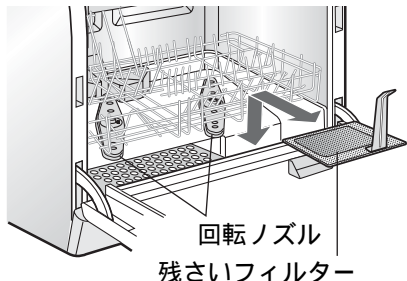
●給湯機に接続して運転をする場合

給湯温度は55～60℃に設定してください。
終了後は、必ず給湯温度を普段ご使用の温度に戻してください。
水に比べ、お湯を使用する方が運転時間は短くなります。
(水の場合は、水を加熱してお湯にしてから洗浄をおこなうからです)
出湯量が少なくなると、給湯機のランプが消え、給湯できない場合があります。
そのような場合は、給湯機の設定温度を下げるか、給水接続にしてください。

お手入れ

警　告

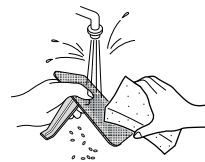
食器の取り出し、残さいフィルターの掃除・お手入れは運転終了後、30分以上経過してからおこなう
必ず実施 (やけどのおそれあり)

お手入れの前に必ず、電源プラグをコンセントから抜いてください。

毎回おこなってください

■ 残さいフィルター

洗浄中に落ちた汚れ(ごはん粒など)がたまります。
運転終了後は、必ず洗って清潔にしましょう。

残さいフィルターを洗わないと

- 目詰まりし、洗い上がりが悪くなります。
- 水漏れの原因になります。

汚れが気になってきたらおこなってください

■ 庫内

庫内に入れた食器をすべて取り出してから、食器カゴ(上下)を取り出します。

- 固く絞ったふきんで水拭きをします。
- 開口周りのパッキンは、汚れや残さいなどが付着しやすいのでこまめにお手入れしてください。
- パッキンがずれた状態で運転すると、水もれの原因となりますので、お手入れ後は、元に戻してください。

庫内が白く汚れたときは 25ページ

■ ドアの内側

固く絞ったふきんで水拭きをします。
アルコール、ベンジンなどの有機溶剤や研磨剤を含んだ洗剤は使用しないでください。

庫内を清潔に保つためには（月に1回程度）
食器カゴを取り出し、固く絞った布で水拭きをした後、専用洗剤を付属のスプーンで1杯(4.5g)を入れ、「洗剤コース・標準」で1～2回カラ運転をします。

■ 本体表面

- 固く絞ったふきんで水拭きをします。
- シンナー、ベンジン、アルコール、クレンザー漂白剤などは使用しないでください。
(傷、変形の原因になります)

■ 回転ノズル

(背面ノズル･天面ノズルは、はずせません)

本体からはずし、水につけてゆすって洗うか、ノズルの穴部分をブラシやスポンジなどで洗います。

取りはずしかた

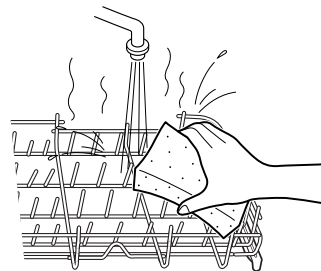
ノズルの中央を持ち、垂直に引き抜きます。
前後左右に力を入れるとノズルの取り付け部分を傷めるおそれがあります。

取り付けかた

ノズル差し込み穴に入れます。

- 左右を確認して取り付けてください。
逆に取り付けることはできません。
- 手で、軽く回転するかどうか確認してください。

■ 上カゴ・下カゴ・小物カゴ・ラック

水につけてゆすって洗うか、湯をかけながらスポンジなどで洗います。
ラックは、必ず元の位置に入れてください。

サビが発生した場合

ナイロンたわしなどの柔らかいもので、傷つけないように早めに落としてください。
ステンレスはさびない金属ではなく、さびにくい金属です。サビ防止のため、水分や汚れをこまめに拭き取りお手入れすることをおすすめします。

こんな表示がでたときは

進行表示がすべて点灯し、下表のような表示が出たら、原因を確認し、対処してください。

表示を解除する場合は、「電源入/切」キーを押してください。

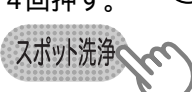
下表にない表示がでた場合は、電源プラグを抜き水栓を閉めて、お買いあげの販売店またはシャープ修理相談センター 31ページ に連絡してください。

番号が点滅表示

進行表示がすべて点灯

点滅表示内容	原因	対処
2 25分	**給水ができていません。** ●水栓は開いていますか。 ●給水ホース接続口が詰まっていませんか。 ●断水していませんか。 ●水道・給水ホースが凍結していませんか。 **水圧が低すぎます。**	●ドアを開けると、表示は解除されます。 確認して、ドアを閉めて**「スタート」キー**を押してください。 ●給水(給湯)圧力は0.03MPa以上か確認してください。
	とくに給湯の場合、他の場所と同時に給湯すれば、給湯水圧が0.03MPa以下に下がる可能性があります。この場合、給水接続にするか、同時使用はさけてください。	
4 45分	**給水オーバーです。** **庫内に多量の泡が発生しています。** ●食器洗い乾燥機専用洗剤以外のものは使用していませんか。 台所用洗剤を使用すると、泡が多量に発生したり、製品の故障の原因となります。	●サービスをご依頼ください。 31ページ ●ドアを開け、庫内の泡を汁わんなどで取り除いてください。 その後、洗剤を入れずに「洗剤コース・標準」で運転し、噴射後すぐに電源を切る作業を繰り返します。 庫内の泡が完全になくなるまで、おこなってください。
	泡が多量に発生した場合 ●泡を少なくするために、約20分間自動的に給排水を繰り返します。 (泡の状態によっては、おこなわない場合もあります)	
5 標準	**給湯温度が高すぎます。**	●給湯温度を55～60℃にしてください。
3 60分	**排水ができていません。** ●排水ホースが折れ曲がっていませんか。 ●排水ホースが長すぎて巻きついていませんか。 ●残さいフィルターが目詰まりしていませんか。 ●排水口が詰まっていませんか。 ●排水ホースが20cm以上立ち上がっていませんか。	●排水ホースを正しくつないでください。 28ページ
7 オート	**必要分の洗浄水が庫内底部にたまりません。** ●調理器具や食器を上向きに入れて、調理器具や食器内に洗浄水を多量にためていませんか。 ●残さいフィルターが目詰まりしていませんか。	●食器を正しく入れ、残さいフィルターを確認してください。

故障かな？

修理を依頼される前に、もう一度お調べください。
点検しても直らないときは、電源プラグを抜き、水栓を閉めて、お買いげの販売店に連絡してください。

	こんなとき	原因	対処	参照ページ
仕上がりについて	洗い上がりが悪い	●塩が入っていなかった。	●塩を補充する。	10
		●専用洗剤を入れ忘れた。 ●専用洗剤以外を入れた。	●専用洗剤を正しく入れる。	18
		●食器カゴの底からはみ出してノズルの回転を止めている。 ●食器を重ねて入れたり、食器の向きが間違っている。	●正しく食器を入れる。	12
		●残さいフィルターや回転ノズルが目詰まりしている。	●お手入れする。	22
		●焦げつきのあるものをそのまま入れている。	●こすり落としてから入れる。	11
	食器が黄色、または薄黒くなっている ガラス食器が白くくもる	●表面に小さな傷の付いたガラス食器やクリスタルガラス食器は、白くくもることがあります。	●クリスタル製品を入れない。	11
		●油分の多い汚れの場合、油分が残ることがあります。	●油汚れを軽く落としてから洗浄する。「洗剤コース・がんこ」で運転する。	
		●水に含まれている鉄分や茶しぶのためです。	●食器をこすって、手洗いする。	
	白い粉や薄い水滴の跡や小さな付着物が残ることがある	●塩が入っていなかった。	●塩を補充する。	10
		●専用洗剤以外を入れた。	●専用洗剤を入れる。	18
		●水に含まれているミネラル分のためです。 ●水の硬度が高い。	●レモン汁等を庫内に入れて運転する。「白い粉の除去方法」参照。	25
	食器の糸底部に水が残る	●食器の形状や入れかたによって、若干水滴が残ることがあります。	●ふきんで拭き取る。 ●糸底部が斜めになるように入れる。 ●「乾燥60分＋ドライキープ」を設定すると、水滴残りが緩和されます。	
	庫内の天面、ドアの内側、食器に水滴が残る	●室温などの条件や結露によって、水滴が残ることがあります。		
本体について	動作しない	●停電している。	●停電時の対処方法参照。	25
		●ブレーカーが切れている。	●ブレーカーが切れていないか確認する。	
		●電源プラグが抜けている。	●電源プラグが抜けていないか確認する。	
		●ドアが開いている。	●「ドアOK」ランプの点灯を確認する。	6
	水が漏れる	●ドアのパッキン部分や接触部に汚れや残さいなどが付着している。	●お手入れする。	22
	運転中、前面の排気口から霧や湯気が出ている	●熱気を外に排出しているためです。故障ではありません。	●やけどをするおそれがあるので、排気口に近づかない。	
	運転時間が長い	●水圧・水温・室温が低い。	●故障ではありません。	
		●他の場所と同時に給湯している。	●同時使用はさけてください。	
	給湯接続の場合	●16号未満の先止め式給湯機に接続している。	●給水接続にしてください。 左記方法でも改善されない場合は、水道水圧の確認をしてください。	27
		●給湯機の電源が入っていない。	●電源を入れる。	
		●温度設定が低い。	●55～60℃にする。	
	塩がないのに塩ランプが点滅しない	●補充時に入れた塩の量が少なかった。	●塩をトレーにすり切り一杯まで入れて、**「塩補充」キー**を3秒以上押す。	10
		●本体が水平に設置されていない。	●水平確認をおこなう。	29
		●塩ボックスのふたが確実に閉まっていない。 ●塩ボックスが正しく入っていない。	●塩を補充し、ふたを確実に閉め、正しく入れる。	10
		●補充時以外に「塩補充」キーを押した。	●塩をトレーにすり切り一杯まで入れ、**「塩補充」キー**を3秒以上押す。	10
	塩がぬれている 塩が固まっている	●イオン洗浄時、塩ボックスに水が通りぬけるためです。	●そのままお使いください。使用中に、自然に溶け出すので支障はありません。	10
	塩ランプが点滅したのに塩が残っている	●イオン洗浄効果を十分出すため、完全になくなる前に、お知らせするようにしているためです。	●塩を補充し、**「塩補充」キー**を3秒以上押す。	10
		●本体が水平に設置されていない。(ご使用につれて設置場所の傾き状態が変わってくることがあります)	●再度、水平確認・調整後、塩を補充し、**「塩補充」キー**を3秒以上押す。	10・29
		●塩ボックスが正しく入っていない。	●塩を補充し、塩ボックスを正しく入れ**「塩補充」キー**押す。	10

	こんなとき	原因	対処	参照ページ
音について	「ピーピー」と音が鳴る	●運転中にドアを開けたまま放置していた。 ●「一時停止」キーを押したまま放置していた。 5分おきに15分後まで(3回)音が鳴ります。 15分放置しておくと自動的に排水して、電源が切れます。	**運転を続ける場合は** ●ドアを閉め、**「スタート」キー**を押す。 **運転を取り消す場合は** ●**「電源入/切」キー**を押し、電源を切る。	
	「イオンコース」を選択して「スタート」キーを押すと「ピピピ・・・」と音が鳴る。 (塩補充ランプが点灯)	●塩の補充を、お知らせしています。	●塩ボックスを取り出し、塩をすり切り一杯入れて補充し、**「塩補充」キー**を3秒以上押します。 ※トレー内に塩が残っていても、すり切り一杯を、補充してください。	10

●食器や庫内に白い粉が付着したときは

水に含まれるミネラル分や洗剤の種類、水の硬度が高いことなどにより、白い粉が付着することがあります。下記操作で除去することができます。

電源が切れていることを確認してから、おこなってください。

① ドアを開け、庫内にレモン汁(1コ分)か、食器洗い乾燥機用庫内クリーナー(市販品)を入れて、ドアを閉める。

② 4秒以上押す。

「ピピピッ♪」

③ 3秒以内に4回押す。

「ピピピッ♪」

④

運転終了「ピーッ♪」

※②から③の操作はすぐにおこなってください。

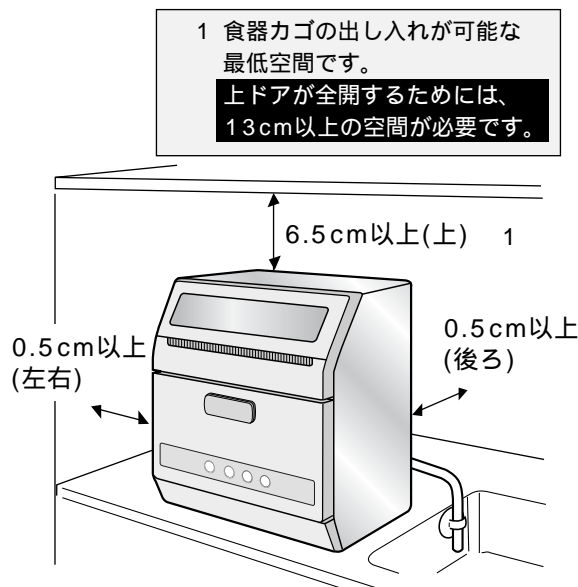
乾燥をおこないたい場合は、**「スタート」キー**を押す前に、**「乾燥時間」キー**で時間を設定してください。
運転時間の目安は約40分ですが、水温・水圧・その他の条件で変わります。

停電・凍結・断水・ブレーカーが動作したとき

こんなとき	対処	参照ページ
停　電	**停電復帰後、15分以内の場合** **「スタート」キー**を押すと、停電が起きた時点の運転行程の1つ前の行程の最終段階から運転を再開します。 (例：すすぎ中に停電した→洗いの最終段階から運転を再開する) **停電復帰後、15分以上放置した場合** 排水して電源が切れます。(オートオフ機能)	
凍　結	1. 電源を「切」にして、庫内ヒーターカバー部分にぬるま湯を約3L入れ、約60～90分放置してください。 また、給水ホース・排水ホースは湯につけて解凍してください。 2. 解凍後、**「電源入/切」キー**を押して、「洗剤コース・標準」で運転し、給水・排水、および洗いの動作がおこなわれているか確認してください。	
断　水	1. 使用中に断水した場合は**「電源入/切」キー**を押して、運転を中止してください。 2. 断水が回復したら、給水ホースを水栓から取りはずし、にごった水を流してから運転を再開してください。 (給水ホースの取り付けを忘れないようにしてください)	29
運転時にブレーカーが動作したとき	電気容量が超えていないか確認してください。 超えている場合は販売店にご相談ください。	

据え付けかた

1 設置場所を決める

※1 食器カゴの出し入れが可能な最低空間です。
上ドアが全開するためには、13cm以上の空間が必要です。

消防法 基準適合 組込形

可燃物からの離隔距離(cm)			
上　方	6.5	左側方	0.5
後　方	0.5	右側方	0.5

⚠ 警　告

必ず実施

ガスコンロなどの熱源からは15cm以上離す
(火災や変形のおそれあり)

この食器洗い乾燥機は、消防法に定める離隔距離の基準に適合しています。可燃物からの離隔距離は、左図にかかげる値以上の距離を保ってください。

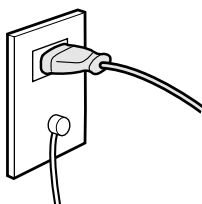
- **給水・排水に便利なように、流し台や調理台の上に置くのが理想的です。**
- **しっかりした平らな面に設置してください。**(傾いた場所では、水もれの原因や正しく動作しないことがあります)
- **凍結のおそれのある場所(室温0℃以下)や、直射日光の当たる場所への設置はさけてください。**
- **壁面や吊り戸棚に湯気が付着して、汚れるおそれがある場合は、防水シートなどで保護してください。上方の空間をできるだけあけて設置することを、おすすめします。**
- **排気口周辺にガラス類などを近付けないでください。**
(湯気の熱で割れるおそれがあります)

本機の金属部分が、家屋の金属板・流し台のステンレス天板などと電気的に接触しないようにしてください。
電気設備技術基準により義務づけられています。

2 電源を確認する

15A以上

⚠ 警　告

必ず実施

定格15A以上・交流100Vのコンセントを、単独で使用する
他の器具と併用した分岐コンセントは使わない。
(異常発熱し発火のおそれあり)

必ず交流100Vを使用します。

- 電気工事が必要な場合は、販売店にご相談ください。
- 電気工事はすべて電気設備技術基準に準じおこなってください。

3 アース線をつなぐ

⚠ 警　告

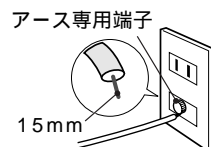
アース線接続

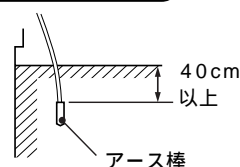
アースを確実に取り付ける
(故障や漏電のときに感電のおそれあり)

- アースの取り付けは販売店または最寄りの電気工事店に相談してください。
- 本体背面に取り付けられているアース線を、使用してください。
- 次のような所へは法令などで禁止されているため、絶対に接続しないでください。

○ガス管　○水道管　○電話線のアースや避雷針

アース端子付きコンセントを使う場合

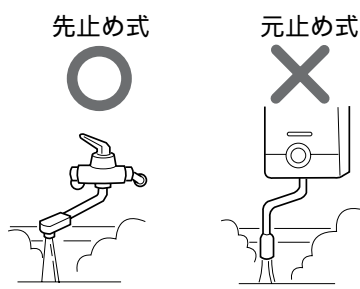
アース線先端の皮をむき、アース端子に確実に固定します。

アース端子がない場合

アース棒(別売)によるアースをおこなってください。

アース棒 部品コード 205 304 0031

4 水道水圧の確認

- 給水圧力・給水流量の確認は、水道工事店またはお買いあげの販売店にご相談ください。
- 給水圧力は、0.03～1MPa(0.3～10Kgf／cm^2)の範囲でご使用ください。
  1MPa(10kgf／cm^2)を超える場合は、所定の減圧弁を必ず取り付けてください。
- 給水流量は、蛇口全開時で毎分8L以上必要です。
- 給水圧力が低い場合は、給水に時間がかかり運転時間が長くなります。

---

5 給湯機を使う場合 給湯機に接続する

- 給湯機に接続する場合は、水道工事店またはお買いあげの販売店にご相談ください。(給湯圧力が0.03MPa確保できるかどうかなど)
- 他の場所と同時に給湯すれば、給湯圧力が0.03MPa以下に下がることがあります。
- 給湯の場合は16号以上の先止め式給湯機に接続してください。「元止め式」の湯沸かし器には絶対に接続しないでください。(湯沸かし器の異常燃焼が起きることがあります)
- 給湯温度は55～60℃に設定してください。温度設定ができない高温給湯タイプの給湯機(61℃以上)には接続しないでください。エラーとなり運転できません。(とくに高水圧地域では、給湯機に所定の減圧弁を必ず取り付けてください)
- 出湯量が少なくなると、給湯できない場合があります。

---

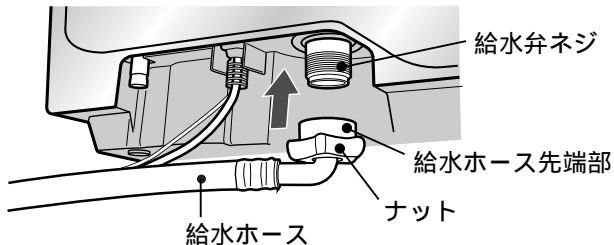
6 水栓に「分岐水栓」または「給水栓つぎて」を取り付ける

- この機種には「分岐水栓」または「給水栓つぎて」を同梱しておりません。
- 水栓(蛇口)のタイプに合わせて「分岐水栓」または「給水栓つぎて」をお買い求めください。その際にお買いあげ販売店にご相談ください。水栓(蛇口)への取り付けは「分岐水栓」または「給水栓つぎて」に付属している説明書にしたがってください。

水栓の形(一例です)	分岐水栓
壁出しタイプ 単水栓 単水栓	外ネジ用 CB-E6
バルブタイプ シングルレバータイプ	ネジ外形26mm/28mm兼用 CB-S268A6
デッキタイプ 単水栓	CB-F6
バルブタイプ	外ネジ用 CB-E6
シングルレバータイプ	TOTO製の例 CB-SS6

据え付けかた

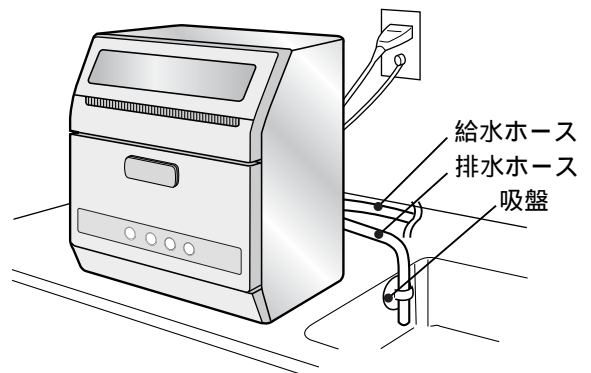
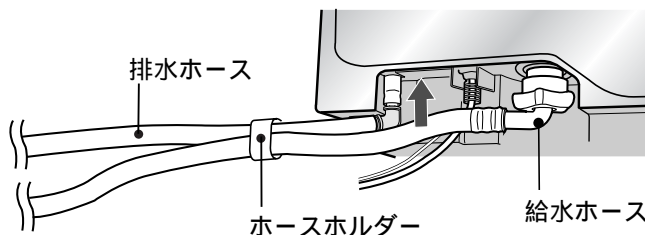
7 給水ホースを本体につなぐ

本体を設置場所より手前に引き出して、つないでください。

取り付け後、ホースを回転させるとナットがゆるみ水漏れの原因になります。
再度、締め付け確認をしてください。

注　意

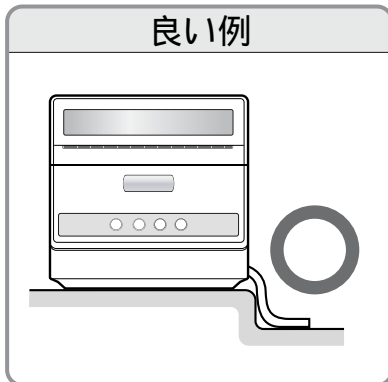
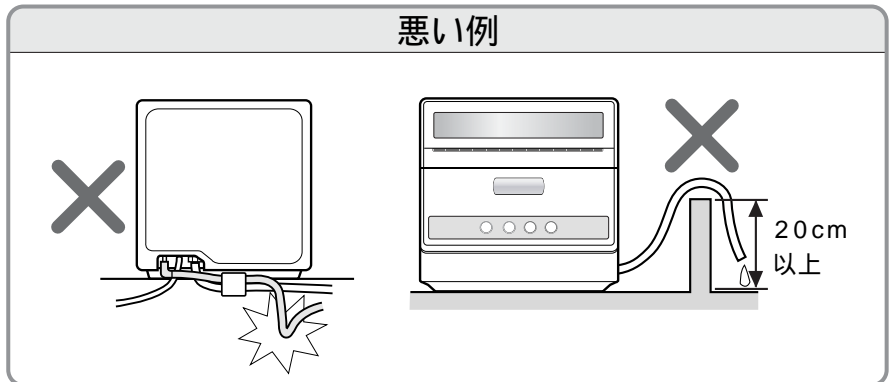
給水ホースの先端の取付ネジは、まっすぐに押し付けてしっかり締め付ける
(水もれの原因)

① 給水ホースの先端の取付ネジ部を、給水弁ネジにまっすぐ押し当てる。
② 給水ホースを持ち上げ気味にして、先端の取付ネジ部が傾かないようにねじ込み、十分に締め付ける。
③ 締め付け部分にぐらつき、ゆるみはないか確認する。
(締め付け後、設置場所へ移動するときなど、給水ホースの締め付け部に、無理な力がかからないようにしてください。)

8 排水ホースをつなぐ

正しくつながないと排水不良でエラーが出たり、残さいフィルター部の残水が増えます。

お願い

- 水もれがないよう確実にセットしてください。
- 排水ホースは、排水ホース接続口の根元までしっかり差し込んでください。

良い例

悪い例

- **排水ホースは折り曲げないでください。**
- **排水ホースの先端は、設置面より必ず低くしてください。**
途中で立ち上げたり、余分なホースを巻き付けずに切断してください。

9 給水ホースを水栓側につなぐ

給水ホースのカバーとレバーを押し下げたまま、水栓側に「パチン」と音がするまで差し込み、その後ホースを引いて、抜けないことを確認する。

給水・排水ホースが短いとき

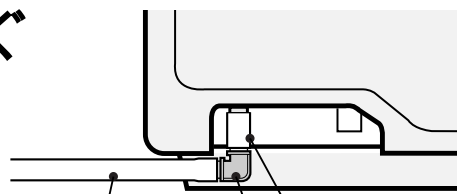
10 別売の給水・排水ホースをつなぐ

- **排水ホースをつなぐ。**
  - ① **付属品の排水ホースをはずす。**
    排水ジョイントと排水エルボはそのまま使います。
    本体からははずさないでください。
  - ② **別売品の排水ホース(2.5m)を本体につなぐ。**

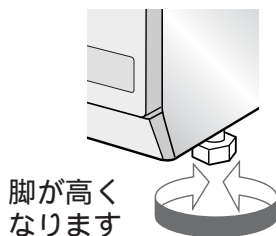
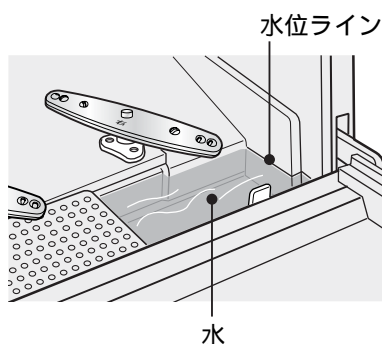
付属の排水ホースをはずし、
別売の排水ホースに付け換える。
排水ジョイント
排水エルボ

- **給水ホースは「7」、「9」と同じ方法でつなぐ。**

※ホースの全長は2.5m以内にしてください。給・排水がうまくできない場合があります。

---

11 試運転して、水平の確認・調整をする

給水・排水ホースから水漏れなどの異常がないか、水平に設置されているか確認してください。

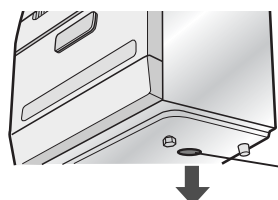
【水平の確認】

① **残さいフィルターをセットします。(食器カゴは入れません)**
② **「電源入/切」キーを押す。**

> ご購入後、初めて電源プラグを差し込み、**「電源入/切」キー**を押すと塩補充ランプが点滅しますが、試運転は、そのままおこなってください。塩補充ランプの点滅に関しては 10ページ

③ **「洗剤コース」キーを押す。(標準が点灯)**
④ **「スタート」キーを押す。**
⑤ **噴射が開始したら(スタートから約5分後)、「一時停止」キーを押し、ドアを開けます。**

> ここで、水平に設置しているか、確認と調節をおこないます。

⑥ **左図のように水が満たされているので、前後左右の傾きを調べる。**
⑦ **水平になっていない場合は、左図の調節脚3本(手前2本、左奥1本)の高さを工具(スパナなど)を使って調整してください。**
※手前が低くならないように注意してください。
⑧ **調整が終われば、「スタート」キーを押して、試運転を続けてください。**
⑨ **終了後、給水・排水ホースから水漏れがないか確認してください。**

本体を移動するときは水抜きをする

本体を移動したり、転居などにより搬送する際は、
庫内に残っている水を抜いてください。

※水抜き後は忘れずに水抜き栓をはめてください。

水抜き栓　下に引き抜くとはずれます。

保証とアフターサービス

修理を依頼されるときは 出張修理

1 「故障かな?」24～25 ページ を調べてください。

2 それでも異常があるときは使用をやめて、必ず電源プラグを抜いてください。

3 お買いあげの販売店に次のことを、知らせください。

- 品名:食器洗い乾燥機　●形名:(表紙に記載)
- お買いあげ日(年月日)　●故障の状態 (具体的に)
- ご住所(付近の目印も合わせてお知らせください)
- お名前　●電話番号　●ご訪問希望日

- この製品は、日本国内用に設計されています。電源電圧や電源周波数の異なる外国では、使用できません。
  また、アフターサービスもできません。

保証書(別添)

- 保証書は「お買いあげ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってください。
  保証書は、内容をよくお読みの後、大切に保存してください。
- **保証期間…お買いあげの日から1年間です。**
  保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。
  ※一般家庭用以外(たとえば、業務用、車両船舶への搭載)に使用され場合の故障・損傷など有料です。

保証期間中

- 修理に際しましては保証書をご提示ください。保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は食器洗い乾燥機の補修用性能部品を製造打切後、6年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理料金のしくみ

修理料金は､技術料･部品代･出張料などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

長期ご使用の場合は商品の点検を!
こんな症状はありませんか?

- 電源コードやプラグが異常に熱くなる。
- 自動的に切れないときがある。
- 焦げ臭いにおいがしたり、運転中に異常な音や振動がする。
- スタートを押しても動かないときがある。
- ドアに著しいガタがある。
- 触るとピリピリと電気を感じる。
- ドアや庫内に著しい変形がある。
- その他の異常や故障がある。

ご使用中止

故障や事故の防止のため、電源プラグをコンセントから抜き、必ず販売店に点検をご依頼ください。なお、点検・修理に要する費用は販売店に、ご相談ください。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・お取扱い・お手入れについての「ご相談」ならびに「ご依頼」は、
お買いあげの販売店へご連絡ください。

転居や贈答品などで、保証書記載の販売店にご相談できない場合は、下記窓口にご相談ください。

- 製品の故障や部品のご購入に関するご相談は…… **シャープ修理相談センター** へ
- 製品のお取扱い方法、その他ご不明な点は……… **シャープお客様相談センター** へ

シャープ修理相談センター

● **修理相談センター** (沖縄・奄美地区を除く)

■ **受付時間　＊月曜～土曜：午前9時～午後6時　＊日曜・祝日：午前10時～午後5時** (年末年始を除く)

0570-02-4649

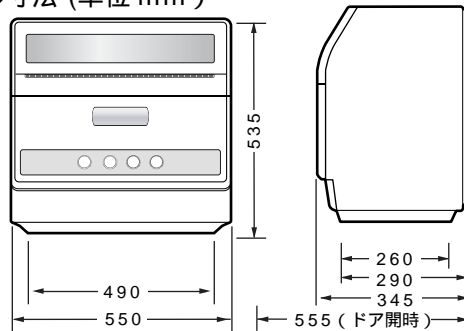
当ダイヤルは、全国どこからでも一律料金でご利用いただけます。
呼出音の前に、NTTより通話料金の目安をお知らせいたします。
(注) 携帯電話・PHSからは、下記電話におかけください。

		〈東日本地区〉	〈西日本地区〉
● 携帯電話／PHSでのご利用は……	(一般電話)	043-299-3863	06-6792-5511
● FAXを送信される場合は…………	(ＦＡＸ)	043-299-3865	06-6792-3221

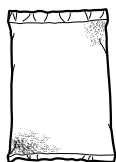
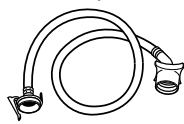
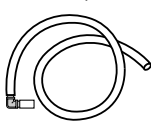
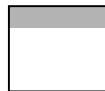
● **沖縄・奄美地区については、下表の「那覇サービスセンター」にご連絡ください。**

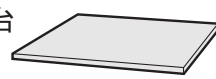
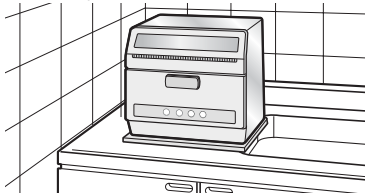
◎ **「持込修理」および「部品購入」のご相談** は、上記「修理相談センター」のほか、
下記地区別窓口にても承っております。

■ **受付時間　＊月曜～土曜：午前9時～午後5時30分** (祝日など弊社休日を除く)
〔ただし、沖縄･奄美地区〕は…＊月曜～金曜：午前9時～午後5時30分 (祝日など弊社休日を除く)

担当地区	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
北海道地区	札　幌 サービスセンター	011-641-4685	〒063-0801	札幌市西区二十四軒1条7-3-17
東 北 地区	仙　台 サービスセンター	022-288-9142	〒984-0002	仙台市若林区卸町東3-1-27
関 東 地区	さいたま サービスセンター	048-666-7987	〒331-0812	さいたま市北区宮原町2-107-2
	宇都宮 サービスセンター	028-637-1179	〒320-0833	宇都宮市不動前4-2-41
	東　京 テクニカルセンター	03-5692-7765	〒114-0013	東京都北区東田端2-13-17
	多　摩 サービスセンター	042-586-6059	〒191-0003	日野市日野台5-5-4
	千　葉 サービスセンター	047-368-4766	〒270-2231	松戸市稔台295-1
	横　浜 テクニカルセンター	045-753-4647	〒235-0036	横浜市磯子区中原1-2-23
東 海 地区	静　岡 サービスセンター	0543-44-5781	〒424-0067	静岡市清水鳥坂1170-1
	名古屋 サービスセンター	052-332-2623	〒454-8721	名古屋市中川区山王3-5-5
北 陸 地区	金　沢 サービスセンター	076-249-2434	〒921-8801	石川郡野々市町御経塚4-103
近 畿 地区	京　都 サービスセンター	075-672-2378	〒601-8102	京都市南区上鳥羽菅田町48
	大　阪 テクニカルセンター	06-6794-5611	〒547-8510	大阪市平野区加美南3-7-19
	神　戸 サービスセンター	078-453-4651	〒658-0082	神戸市東灘区魚崎北町1-6-18
中 国 地区	広　島 サービスセンター	082-874-8149	〒731-0113	広島市安佐南区西原2-13-4
四 国 地区	高　松 サービスセンター	087-823-4901	〒760-0065	高松市朝日町6-2-8
九 州 地区	福　岡 サービスセンター	092-572-4652	〒816-0081	福岡市博多区井相田2-12-1
沖縄･奄美地区	那　覇 サービスセンター	098-861-0866	〒900-0002	那覇市曙2-10-1

シャープお客様相談センター

■ **受付時間　＊月曜～土曜：午前9時～午後6時　＊日曜・祝日：午前10時～午後5時** (年末年始を除く)

東日本相談室	TEL 043-297-4649	FAX 043-299-8280	〒261-8520 千葉県千葉市美浜区中瀬1-9-2
西日本相談室	TEL 06-6621-4649	FAX 06-6792-5993	〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3-1-72

●所在地・電話番号などについては変更になることがありますので、その節はご容赦願います。(0312)

仕　様

電　源	交流100V　50/60Hz共用
消費電力	電動機定格消費電力　120W
	電熱装置定格消費電力　900W
	最大消費電力　1,020W
外形寸法	幅 550×奥行き 345×高さ 535 (mm)
製品質量	約20kg
電源コード長さ	1.8m
使用水量	イオンコース･オート(普通汚れの場合) 約10L 洗剤コース･標準 約11L
水道水圧	0.03～1MPa (0.3～10kgf／cm²)
洗浄方式	回転ノズル＋背面ノズル＋天面ノズル噴射式
すすぎ方式	水すすぎ　高温すすぎ
乾燥方式	ヒーター送風乾燥
接　続	給水・給湯兼用
塩の標準使用量	イオンコース1回あたり約13g
専用洗剤の標準使用量	洗剤コース1回あたり　約6g
標準収納容量	60点　大皿……6点、中皿……3点、小皿……17点、茶わん…8点、汁わん…8点、湯のみ…9点、コップ…9点、はし、スプーン、フォーク

外形寸法 (単位 mm)

●電源プラグを差し込んだ状態では、電子回路を動作させるため、約3Wの電力を消費しております。

付属品

塩	専用洗剤	給水ホース	排水ホース	ホースホルダー	吸　盤	設置説明書
380g(1袋)	100g(1袋)	1.2m(1本)	1.2m(1本)	(1個)	(1個)	(1部)
	専用スプーン付	●この製品には、給水栓つぎてを同梱していません。水栓に給水ホースを接続するときは、「分岐水栓」か「給水栓つぎて」が必要です。		給水ホースと排水ホースを束ねます	排水ホースの固定用	

別売品 (お買いあげの販売店、またはシャープお客様ご相談窓口にご相談ください)

排水ホース(2.5m)　部品コード　No. 211 360 0064
希望小売価格　1,732円　(税抜価格　1,650円)

給水ホース(2.5m)　部品コード　No. 211 360 0081
希望小売価格　1,575円　(税抜価格　1,500円)

給水栓つぎて　部品コード　No. 211 217 0018

専用分岐水栓　蛇口のタイプにより各種異なります。

アース棒　部品コード　No. 205 304 0031
希望小売価格　1,470円　(税抜価格　1.400円)

食器洗い乾燥機用　ステンレス台
(形名:QO-S52A)
希望小売価格　4,200円　(税抜価格　4,000円)
サイズ (幅520mm×奥行き300mm)

※この食器洗い乾燥機用ステンレス台は、販売店でお求めください。

(価格は、2004年8月現在のものです)

● 製品についてのお問い合わせは…
シャープお客様相談センター
東日本相談室　TEL 043-297-4649　FAX 043-299-8280
西日本相談室　TEL 06-6621-4649　FAX 06-6792-5993
《受付時間》月曜～土曜：午前9時～午後6時　日曜・祝日：午前10時～午後5時 (年末年始を除く)

● 修理のご相談は…　31ページ記載の「お客様ご相談窓口のご案内」をご参照ください。

● シャープホームページ　http://www.sharp.co.jp/

シャープ株式会社
本　社　〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号
電化システム事業本部　〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号

この取扱説明書は、環境にやさしい再生紙、および、大豆油インクを使用しています。

SV1シリーズ
TINSJA304WRRZ　04HO①